



جمعية الأرض - لبنان

Association T.E.R.R.E. Liban

مشاريع جمعية الأرض - لبنان للعام الدراسي

٢٠١٠-٢٠٠٩

جمعية الأرض - لبنان هي جمعية لبنانية غير حكومية مستقلة
تأسست سنة ١٩٩٥ وسُجّلت رسمياً في ١٣ آب ٢٠٠٢
علم وخبر ١٠٦/أ.د.

تهدف الجمعية لتوعية المجتمع اللبناني على أسس الصحة العامة
ومبادئ التنمية المستدامة والتربية على السلام والحفاظ على
الثروات الطبيعية من خلال المحاضرات المغناة لتفعيل الحس البيئي
والدورات التدريبية والمشاريع التطبيقية.



للمزيد من المعلومات: جمعية الأرض - لبنان - بعبدا
هاتف / فاكس ٠٥-٩٢٣٠٦٠ ص.ب.: ٤٠٢٣٤
بريد إلكتروني: info@terreliban.org
صفحة إلكترونية: www.terreliban.org



محاضرات مفناة لتفعيل الحس البيئي

- المكان : المدرسة
- الفئة العمرية: من 6 إلى 18 سنة
- المدة : ساعة ونصف الساعة
- التعرفة : ١٥٠,٠٠٠ ل.ل. للمحاضرة الواحدة + كلفة النقلات
- تجهيزات : LCD projector + sound system



www.paulabirached.com

مشروع المواطن البيئي اللبناني

L'Eco citoyen Libanais
المواطن البيئي اللبناني

أ- دورة تدريبية:

- المكان : المدرسة
- الفئة المستهدفة: المعلمين
- المدة : ٣ ساعات
- التعرفة : ١٥٠,٠٠٠ ل.ل. للمحاضرة الواحدة + كلفة النقلات
- تجهيزات : LCD projector



ب- حقيبة المواطن البيئي اللبناني تتضمن:

- الكتاب التفسيري للمشروع
- كتاب الأنشطة البيئية
- يعرض صورًا عن وضع البيئة في لبنان CD-Rom
- أغاني بيئية لبول أبي راشد "أحمر أبيض أخضر CD
- ببلي في بلاد إعادة التدوير" DVD فيلم
- التعرفة : ٧٥,٠٠٠ ل.ل.



ت- بطاقة المواطن البيئي اللبناني للتلاميذ:

- التعرفة : ١٠٠ ل.ل. للبطاقة الواحدة



ث- نشرة خمبايا:

- نشرة بيئية ترويجية تصدر ضمن مشروع المواطن البيئي اللبناني وتتضمن مواضيع بيئية وأنشطة متعددة مطبوعة على ورق أعيد تصنيعه في لبنان
- تصدر بـ ٣ أعداد: كانون الثاني، آذار وحزيران ٢٠١٠
- التعرفة : ٣٠٠٠ ل.ل. للأعداد الثلاث
- ملاحظة : الإشتراك في مدة أقصاها ١٨ ك ٢٠٠٩



ج- مسابقة المواطن البيئي الناشط (جائزة خمبايا):

- تُشكّل مجموعة من ٣ إلى ٨ تلاميذ كحد أقصى
- يتم اختيار مشروع بيئي واسم للفريق نسبة للمشروع
- يُرسل طلب الإنتساب إلى جمعية الأرض - لبنان عبر الفاكس أو البريد وذلك قبل ١٨ ك ٢٠٠٩
- يُنفذ المشروع خلال فترة لا تتعدى الثلاثة أشهر.
- تُعلن النتائج في العدد الثالث لنشرة "خمبايا".
- تُوزع جوائز بيئية من رحلات، ومواد للإستكشاف، ومنتجات طبيعية، وكتب وغيرها على المجموعات الراجعة خلال شهر أيار ٢٠١٠.

خُمبايا



• للمزيد من المعلومات الإتصال بجمعية الأرض - لبنان.



مشروع إعادة تصنيع الورق

في العام ١٩٩٥، أطلقت جمعية الأرض - لبنان حملة وطنية تحت إسم 'مستهلك الورق المتنبه' "Papivore Malin" التي تهدف إلى التّربية على فرز النفايات الورقية من أجل حلّ مشكلة النفايات المنزلية الصلبة.

وفي العام الدراسي ٢٠٠٧-٢٠٠٨ طبقت الجمعية هذا المشروع في جميع المدارس الرسمية بتمويل من منظمة الأمم المتحدة للطفولة UNICEF. وفي نيسان ٢٠٠٨ وهبت الـ UNICEF جمعية الأرض - لبنان شاحنة لجمع النفايات الورقية. تمكنت الجمعية بين نيسان ٢٠٠٨ وأيلول ٢٠٠٩ جمع حوالي ١٣٤,٠٢٥ كغ من الورق وبالتالي إنقاذ ٢٢٧٨ شجرة.

للمدارس الراغبة بالإنضمام إلى مشروع جمع النفايات الورقية "Papivore Malin" إتباع الخطوات العملية التالية:

- تأمين مكان لتخزين الورق بمساحة أقلها ٢م٢.
- شراء مستوعب "Papivore Malin" الذي يحمل معلومات وإرشادات بيئية (سعر المستوعب ١٥٠٠ ل.ل.).
- توزيع مستوعب على كل غرفة ومكتب ووضع أكياس النايلون داخل المستوعب (سعر الكيس ١٢٠ ل.ل.).
- جمع أكياس النايلون الممتلئة في مركز التخزين حتّى وإن كان في الهواء الطلق.
- عندما تصبح الكمية ٥٠ كيساً، على المدرسة الإتصال بجمعية الأرض - لبنان ليُصار إلى إرسال الشاحنة ونقل الورق.

ستقوم جمعية الأرض - لبنان بتقديم جوائز بيئية للمدارس وفقاً لكمية الورق التي سوف يتم جمعها على الشكل التالي:



- ٥ نقاط = CD أغاني بيئية لبول أبي راشد "أحمر أبيض أخضر" أو فيلم DVD "بييلي في بلاد إعادة التدوير".
 - ١٠ نقاط = زيارة إلى المدرس الخضراء في حرج بيروت لصف من الطلاب.
 - ٢٥ نقطة = حقيبة المواطن البيئي اللبناني.
 - ٤٠ نقطة = زيارة إلى غابة خندق الرهبان بعدد نصف من الطلاب.
- ملاحظة: ١٠٠ كغ = نقطة واحدة



• للمزيد من المعلومات الإتصال بجمعية الأرض - لبنان.



رحلات استكشافية، تربية وبيئية غابة خندق الرهبان - بعدا



ح- لعبة الصيد المستدام

- الفئة العمرية:
من ٧ إلى ١٣ سنوات.
- المدة: نصف الساعة.



خ- مراقبة الطيور

- الفئة العمرية:
من ٧ إلى ١٣ سنوات.
- المدة: نصف الساعة.
- ملاحظة: المناظير مؤمنة.



د- التدريب الصحي (٢٢٠٠ م)

- الفئة العمرية:
من ٨ إلى ١٨ سنوات.
- المدة: الساعة.



ذ- التدرّب على مكافحة حرائق الغابات

- الفئة العمرية:
من ١٢ إلى ١٨ سنوات.
- المدة: نصف ساعة.



ر- نزهة استكشافية وألعاب حسية للأطفال

- الفئة العمرية:
من ٣ إلى ٥ سنوات.
- المدة: ساعة.

أ- ألعاب الأطفال

- الفئة العمرية:
من ٣ إلى ١٠ سنوات.
- المدة: نصف ساعة.



ب- الألعاب الحسية

- الفئة العمرية:
من ٣ إلى ١٣ سنوات.
- المدة: نصف ساعة.



ت- التعرف إلى الأشجار الحرثية وزراعتها

- الفئة العمرية:
من ٣ إلى ١٣ سنوات.
- المدة: نصف ساعة.



ث- رياضة التسلق

- الفئة العمرية:
من ٦ إلى ١٨ سنوات.
- المدة: ٥ دقائق للولد الواحد.



ج- ممر الإستكشاف التربوي

- الفئة العمرية:
من ٧ إلى ١٨ سنوات.
- المدة: ساعة ونصف الساعة.



كلفة الأنشطة: ٢٥٠٠ ل.ل. للساعة الواحدة

ملاحظة: تفتح الغابة أبوابها للمدارس أسبوعياً من الإثنين إلى السبت من الساعة الثامنة والنصف صباحاً إلى الواحدة والنصف من بعد الظهر.

الدرسة الخضراء في مرج الصنوبر

- الفئة العمرية: من ٣ إلى ١٣ سنوات.
- المدة: ساعة ونصف الساعة.
- تنظّم النشاطات بدعم من بلدية بيروت

إستراحة مع وجبة لكافة الأنشطة الكلفة: ٢٥٠٠ ل.ل.

• للمزيد من المعلومات الإتصال بجمعية الأرض - لبنان.





حملة أبو زريق لإعادة تحريج لبنان

يتحول لبنان سنةً بعد سنة إلى صحراء جرداء بسبب احتراق مساحاته الخضراء وعدم المباشرة بإعادة تأهيلها. من هنا وفي إطار مشروع مراقبة ومكافحة الحرائق في غابات لبنان وإعادة تأهيلها الممول من الوكالة السويسرية للتنمية والتعاون SDC تدعو جمعية الأرض - لبنان T.E.R.R.E. Liban المواطنين اللبنانيين للتحمّل سريعاً والمشاركة في حملة نطلقها الجمعية على كافة الأراضي اللبنانية لإعادة تحريج لبنان على طريقة طائر يدعى "أبو زريق" Eurasian Jay, Geai des chènes *Garrulus glandarius* التي سميت باسمها. إنها فقرة سهلة وسريعة التطبيق دون أي تكلفة، فسأبو زريق يقوم بجمع البلوط بأعداد كبيرة ويخبرها خارج الغابة كمؤونة لتخفيها فصل الشتاء إلا أنه لا يجد بعضها فتنتبت وتصبح أشجاراً...

تكتسب أهمية هذه الحملة بأفها:

- 1- سهلة التنفيذ، يشارك فيها الكبار والصغار.
- 2- غير مكلفة، لا تتطلب تأمين معدات ولا ري متواصل.
- 3- تمكننا من تحريج أماكن بعيدة يصعب الوصول إذ يسهل حمل كميات من البذور إلى قمم الجبال والوديان البعيدة عن الصرعات.
- 4- تساعدنا على الحفاظ على التنوع البيولوجي إذ يمكننا زراعة بذور لأنواع من الشجر لا تنبت في المشاتل.
- 5- تضمن نمو البذور التي تتأقلم مع محيطها أكثر من الأشجار المزروعة في المشاتل التي أعادت على نمط معين من الإهتمام لا تجدده في الغاية.
- 6- تعيد نسج علاقتنا بالأرض من خلال مشاركتنا لعملية إعادة التحريج إذ إن تعبنا عن الطبيعة وإهملتنا هو السبب الأساسي لفقدان مساحتنا الخضراء.

البلوط إذا سهل جدا، فعلى المواطن اللبناني:

- 1- جمع البذور المتواجدة خلال فصل الخريف من الأشجار والشجيرات البرية المتواجدة في غابة قريبة من مكان الزرع.
- 2- تجفيف البذور لمدة ثلاثة أسابيع بعيداً عن أشعة الشمس.
- 3- زرع البذور في فصل الشتاء وتغطيتها بكمية من التربة غوازي حجمها.
- 4- حماية الغرسات الجديدة من الرعي الجائر والحرائق.
- 5- زرع الأشجار الصغيرة مرة في الشهر خلال أول صيف.